



# DONNERSTAG 17 UHR

## Veranstalter:

Technische Universität Graz  
Fakultät für Bauingenieurwissenschaften  
Dekan Univ.-Prof. Dr.-Ing.  
Martin FELLENDORF

## Organisation:

Edith FINK  
Dekanat für Bauingenieurwissenschaften  
Rechbauerstraße 12, 8010 Graz

## Auskünfte:

Tel.: +43(0)316 873-6111  
Fax: +43(0)316 873-6108  
e-mail: edith.fink@tugraz.at  
► www.bau.tugraz.at

In Zusammenarbeit mit dem Österreichischen  
Ingenieur- und Architektenverein (ÖIAV)  
Landesverein Steiermark und alumniTUGraz



WISSEN • TECHNIK • LEIDENSCHAFT



## DONNERSTAG 17 UHR Vortragsreihe der Fakultät für Bauingenieurwissenschaften

Technische Universität Graz  
Lessingstraße 25/I, PORR Hörsaal (HS L)  
jeweils donnerstags 17 Uhr c.t.

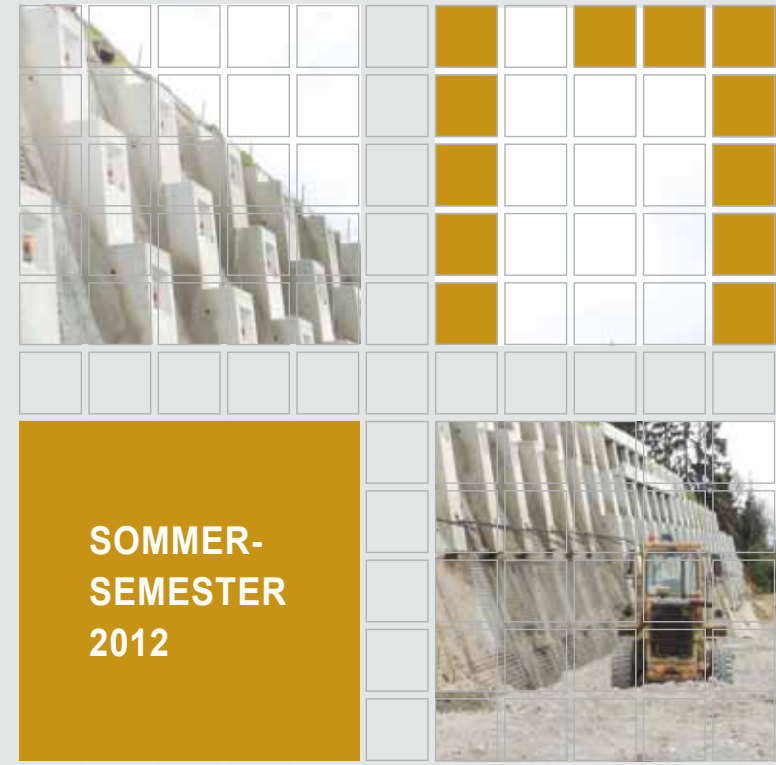


- 1 7** Tram Haltestelle „Maifredyngasse“
- 3** Tram Haltestelle „Mandellstraße“
- P1** Operngarage, APCOAG, Schlögelgasse 5
- P2** ASTORIA Garage, Dietrichsteinplatz 10

In Zusammenarbeit mit dem Österreichischen Ingenieur- und  
Architektenverein (ÖIAV) Landesverein Steiermark und alumniTUGraz



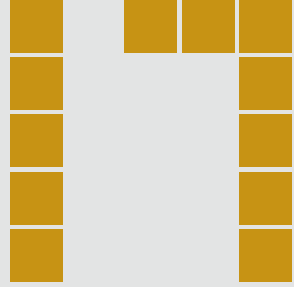
Technische Universität Graz  
Fakultät für Bauingenieurwissenschaften



SOMMER-  
SEMESTER  
2012

VORTRAGSREIHE

# DONNERSTAG 17 UHR



# DONNERSTAG 17 UHR

## SOMMERSEMESTER 2012

1. März 2012

### *Kompetenznetzwerke in der Wasserwirtschaft*

Univ.-Prof. Dr. Hans ZOJER  
WATERPOOL Competens Network GmbH, Graz

8. März 2012

### *Österreichs hochrangiges Straßennetz der Zukunft*

Dipl.-Ing. Christian HONEGER  
Leiter der Abteilung Planung, ASFINAG Bau Management GmbH,  
Wien

15. März 2012

### *Integrale Brücken, Neubau und Umbau*

Dipl.-Ing. Dr. Helmut HARTL  
Amt der Burgenländischen Landesregierung, Abt.8/Brückenbau

22. März 2012

### *Nachhaltige Infrastrukturinnovationen in der Siedlungswasserwirtschaft*

Dr. Max MAURER  
EAWAG – ETH Zürich, Leiter der Abteilung Siedlungswasserwirtschaft

29. März 2012

### *Bauleistungsmanagement als Systemdienstleistung*

Bmstr. Ing. Gernot KUNZ  
bauserve GmbH, Wien

26. April 2012

### *Wissen und Wagnis – die historischen Stahltragwerke der Eremitage – Bauten in St. Petersburg*

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Werner LORENZ  
Institut für Bautechnikgeschichte und Tragwerkserhaltung, TU Cottbus

3. Mai 2012

### *An Overview of Geotechnical Problems in Venice*

Prof. Paolo SIMONINI  
University of Padua

10. Mai 2012

### *Energiewirtschaftliche Rahmenbedingungen für die Entwicklung der Wasserkraft und Pumpspeichieranlagen*

Dr. Otto PIRKER  
Verbund

24. Mai 2012

### *Von 3D/BIM zur modellbasierenden Prozessunterstützung im Bauwesen – 5D*

Dipl.-Ing. Konstantinos KESSOUDIS  
Ed. Züblin AG, Zentrale Technik

31. Mai 2012

### *Tunnelbau mit TBM in der Schweiz, insbesondere Schildmaschinen: Entwicklung und Einfluss handwerklicher Vorgänge*

Dr. Walter STEINER  
B + S AG, Bern

**VORTAGSREIHE DER FAKULTÄT FÜR  
BAUINGENIEURWISSENSCHAFTEN**  
Lessingstraße 25/I, PORR Hörsaal (HS L)  
jeweils 17:00 c.t.

14. Juni 2012

### *Mikrostruktur und Mechanik von Schnee: was lässt sich für die Praxis lernen?*

Dr.sc.ETH Martin SCHNEEBELI  
WSL-Institut für Schnee- und Lawinenforschung SLF, Davos

21. Juni 2012

### *Strategische Maßnahmen und deren Umsetzung zur Zustandsverbesserung im Bereich Fahrbahn der SBB*

Dr. Jochen HOLZFEIND  
SBB, Schweiz

28. Juni 2012

### *Moderne Stahl-Glaskonstruktionen – eine Rundschau über eigene realisierte Projekte*

Dr. Thomas LORENZ  
Thomas Lorenz ZT GmbH, Graz